

**SAMSUNG**

# **SyncMaster 760 TFT**

**TFT-LCD Monitor**



**Bruksanvisning**



# Innehållsförteckning

---

Säkerhetsinstruktioner	2
Att påcka upp din LCD Monitor	3
Installera din LCD Monitor	4
Att förbereda en ergonomisk arbetsplats	4
Monitors placering	4
Höjd på arbetsplatsen	4
Synvinkel	4
Kensington-säkerhetsöppningar	4
Att koppla in din LCD-Monitor	5
Hjälp	6
Plug and Play	6
Auto. Justering	6
Installation av videodrivrutin	6
Windows® 98	7
Windows® 95	7
Självkontrolls-Testfunktion (SKTF)	8
Fininstall din LCD Monitor	9
Anvandarreglage	9
Automatspåra	10
Direktillgångsfunktioner	10
Ljus	10
Auto. Justering	11
OSD Lås/Lås Upp	11
Att använda skärmvisningen (OSD)	12
Att komma in i Menysystemet	12
Bilaga	16
Strömsparare	16
Felsökning	17
Specifikationer	19
Pin-Tilldelningar	20
Displayförinstallningar	21
Att byta bildskarmsfot	22
Ta bort foten	22
Att montera en Bildskarmsfot	23
Underhall på din LCD Monitor	23

# Säkerhetsinstruktioner

- 1** Innan du kopplar in AC-strömkabeln till DC-adaptorns utgång, kontrollera att DC-adaptorns strömstyrka passar den lokala spänningen.
- 2** Stick aldrig in metalliska föremål i öppningarna på din (LCD) monitor. Detta kan medföra fara för elchocker.
- 3** För att undvika elchocker, rör aldrig insidan på LCDn. Endast en kvalificerad elektriker får öppna LCD-kåpan.
- 4** Använd inte din LCD om strömkabeln skadats. Låt inga föremål vila på kabeln, och placera den så att ingen kan snubbla på den.
- 5** När du drar ut strömkabeln ur elurtaget, var noga med att hålla i kontakten, inte i kabeln.
- 6** LCD har ventilationsöppningar som ej bör övertäckas eller blockeras, detta för att undvika överhettning. Använd heller inte LCD på en säng, soffa eller annat mjukt underlag, då detta kan medföra att ventilationsöppningarna i botten på LCD blockeras. Om du placerar LCD i en bokhylla eller innesluter den på annat vis, kontrollera noggrant att ventilationen försörjs.
- 7** Placera din LCD på en plats med låg luftfuktighet och så dammfritt som möjligt.
- 8** Utsätt inte din LCD för regn eller vatten (i köksmiljöer, bassänger etc). Om LCDn skulle bli våt, dra ur kontakten och ring genast till en auktoriserad återförsäljare. Du kan vid behov rengöra LCD med en fuktig trasa, men försäkra dig om att kontakten är utdragen.
- 9** Placera LCD på en stadig yta och behandla den med omsorg. Skärmen är av tunt glas med en plastfront som bägge kan skadas om den tappas, får slag eller skrapas. Rengör inte frontpanelen med kelson-liknande material (som acetone) eller med etyl-alkohol, toluol, etylsyra, träsprit eller klorid, då dessa kan skada panelen svårt.
- 10** Placera din LCD i närheten av ett lättåtkomligt eluttag.
- 11** Om din LCD inte fungerar som den brukar - speciellt om du hör underliga ljud eller känner lukter - koppla genast bort den från strömförande uttag och kontakta en auktoriserad återförsäljare eller servicecenter.
- 12** Höga temperaturer kan orsaka problem. Använd inte din LCD i direkt solljus, håll den borta från värmeelement, spisar, kaminer och andra värmekällor.
- 13** Koppla ur din LCD om den inte skall användas under en längre period.
- 14** Koppla ur din LCD från AC-uttaget innan service påbörjas.



**VARNING**  
**RISK FÖR ELCHOCK**  
**ÖPPNA EJ**

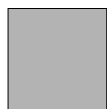


**VARNING: FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELCHOCKER, AVLÄGSNA EJ KÅPA  
(ELLER BAKSIDA).  
INGA INRE DELAR KAN SERVAS AV ANVÄNDAREN.  
SERVICE SKALL UTFÖRAS AV KVALIFICERAD PERSONAL.**

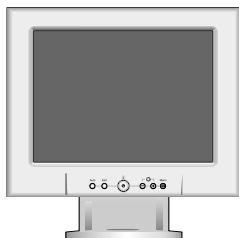
# Att packa upp din LCD Monitor

---

Kontrollera att följande delar finns förpackade med din monitor. Om någon del skulle fattas, kontakta din återförsäljare.



Manual



Monitor och bildskärmsfot



DC-adapter



Strömkabel



Garantikort  
(ej tillgänglig överallt)



Färgverktyg  
& Drivrutin



15-pin D-Sub Signalkabel

# Installera din LCD Monitor

---

## Att förbereda en ergonomisk arbetsplats

Läs igenom följande innan du placerar din monitor.

### Monitors placering

Välj en plats där solljus och lampor inte reflekteras i skärmen, vanligtvis i rät vinkel mot ev fönster.

### Höjd på arbetsplatsen

Placera din LCD Monitor så att skärmens övre kant är något under ögonhöjd när du sitter vid arbetsplatsen.

### Synvinkel

Vippå skärmen tills den är i en position som du tycker är bekväm att arbeta med.

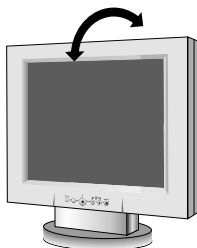


Bild 1. Vippå skärmen

### Kensington-säkerhetsöppningar

Dessa ger dig möjlighet säkra din monitor genom att koppla en Kensington säkerhetsanordning till den. Kensington-lås är ej inkluderat. Se i låsanordningsdokumentationen för instruktioner angående installering.

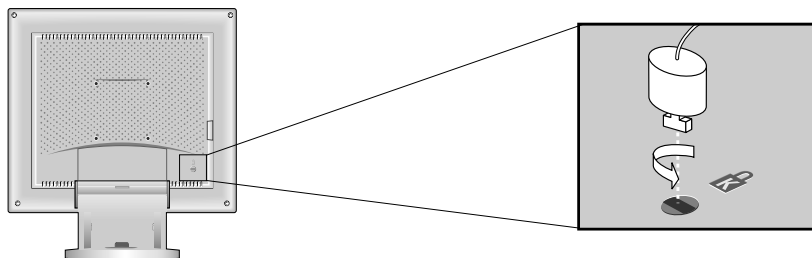


Bild 2. Kensington-säkerhetsöppningarnas placering

# Installera din LCD Monitor

## Att koppla in din LCD-Monitor

Denna monitor kan kopplas både till en enskild PC och till en arbetsstation. Den ena eller bägge kablarna kan vara inkopplade på monitorn samtidigt. Bestäm vilken/vilka kopplingsmetoder du behöver, och gör sedan enligt instruktionerna nedan.

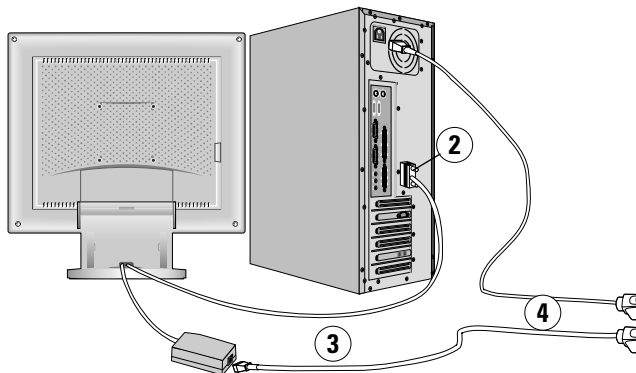


Bild 3. Kabelanslutningar

- 1** Stäng av din dator och drag ut nätsladden.
- 2** Koppla den blå signalkabeln till videoporten på din dator.
- 3** Koppla monitorns strömkabel till Strömadapterns Strömport.
- 4** Anslut kontakterna från både din dator och monitorn till en elkontakt.
- 5** Slå på din dator och monitor. Om du ser en bild på monitorn så är installationen komplett.
- 6** Utför en Autojusterings-procedur, som beskrivs på sidan 11.

# Installera din LCD Monitor

---

## Hjälp

Om din monitor inte visar någon bild, kontrollera kabelkopplingarna och se igenom "Felsökning" på sid 17. Om du har problem med bildkvaliteten, kör en AutoJustering och läs "Fininstall din LCD Monitor" sid 9, eller "Felsökning" på sid 17.

## Plug and Play

Vi använder den nya VESA® Plug and Play-lösningen, som eliminerar komplicerad och tidsödande inställningsprocedur. Detta gör att du kan installera din monitor i ett Plug and Play-kompatibelt system utan den vanliga förvirringen. Ditt system utför själv identifiering och konfigurering för användning av din nya skärm. Denna monitor sänder automatiskt sina Extended Display Identification (EDID)-data till systemet, genom att använda Display Data Channels (DDC)-protokoll. Detta gör att systemet automatiskt kan konfigurera sig för användning av LCD Monitorn.

## Auto. Justering

Trots att din dator kan känna igen din nya LCD-Monitor, kan autojusteringsfunktionen optimera inställningarna på skärmen. AutoJusteringsfunktionen kan startas via skärmmeny, se "Bildlås" på sidan 13, eller använd direktillgångs-instruktionerna nedan:

- 1** Slå på både dator och monitor.
- 2** Tryck på **AUTO**-knappen för att öppna Autojusteringsbilden.
- 3** Skärmen kommer att bli suddig och små förändringar uppstå.

## Installation av videodrivrutin

Vi uppmaning från operativsystemet för din bildskärms drivrutin, sätt i drivrutinsdisketten (eller CD) som medföljde bildskärmen. Installationen av drivrutinen skiljer sig något mellan operativsystem. Följ instruktionerna för ditt operativsystem.



# Installera din LCD Monitor

---

## Windows® 98

- 1** Windows® 98 hittar automatiskt den nya bildskärmen och startar funktionen "Lägg till ny maskinvara" om drivrutinen inte finns installerad. Klicka på **NÄSTA** för att söka efter drivrutiner.
- 2** Installera drivrutinen från disketten (eller CD) som medföljde bildskärmen.
- 3** Bekräfta att Windows hittat rätt drivrutin och klicka på **NEXT** igen för att installera.

För manuell installation eller uppdatering av drivrutin, följ instruktionerna nedan:

- 1** Klicka på **START, INSTÄLLNINGAR, KONTROLLPANELEN, BILDSKÄRM**, fliken **INSTÄLLNINGAR, AVANCERAT**, fliken **BILDSKÄRM, ÄNDRA**. Funktionen "lägg till ny maskinvara" startar.
- 2** Följ instruktionerna i avsnittet ovan.

## Windows® 95

För att avgöra vilken version av Windows® 95 som används i din dator, högerklicka på "Den här datorn" på skrivbordet och välj "Egenskaper". Din Windows-version står i sektionen "Allmänt" under "System." Följ instruktionerna nedan för ditt Windows® 95 operativsystem:

### Version 4.00.950A

- 1** Klicka på **START, INSTÄLLNINGAR, KONTROLLPANELEN, BILDSKÄRM**, fliken **INSTÄLLNINGAR, ÄNDRA BILDSKÄRM, ÄNDRA, DISKETT FINNS**.
- 2** Ange bokstaven för diskettstationen (eller CD) och klicka på **OK**.

### Version 4.00.950B

- 1** Klicka på **START, INSTÄLLNINGAR, KONTROLLPANELEN, BILDSKÄRM, AVANCERAT, EGENSKAPER**, fliken **BILDSKÄRM, DISKETT FINNS**.
- 2** Ange bokstaven för diskettstationen (eller CD) och klicka på **OK**.

# Installera din LCD Monitor

---

## Självkontrolls-Testfunktion (SKTF)

Din monitor har en självkontrolls-testfunktion som ger dig möjlighet att kontrollera om din monitor fungerar som den ska. Om din monitor och dator är korrekt kopplade, men monitorskärmen förblir mörk trots att powerlampan lyser, använd följande steg för att utföra Självkontrolls-Test:

- 1** Slå av både dator och monitor.
- 2** Koppla bort videokabeln från datorns baksida.
- 3** Slå på monitorn.

Om monitorn fungerar kommer du att se en vit ruta med svart text där det står:



Bild 4. Monitorns självkontrolls-testfunktionsbild

Tre fyrkanter visas i rutan: en röd, en grön och en blå. Om någon av dessa fyrkanter inte skulle visas så är det en klar indikering på att något är fel på din monitor. Denna ruta kommer även upp under normaldrift, om videokabeln skulle råka kopplas ur eller skadas.

- 4** Stäng av din monitor och koppla åter in Videokabeln. Slå sedan på både systemet och monitorn igen.

Om din monitor -skärm fortfarande är mörk efter att ha utfört det ovanstående, se över din videokontrollerare och ditt system. Monitorn fungerar nämligen som den ska.

# Fininstall din LCD Monitor

## Anvandarreglage

Din LCD Monitor tillåter att du enkelt justerar egenskaperna på bilden som visas. Alla dessa justeringar utförs med hjälp av reglageknapparna på monitorns front. När du använder dessa reglageknappar visas en meny på skärmen. Där syns numeriska värden över förändringarna medan de ändras.

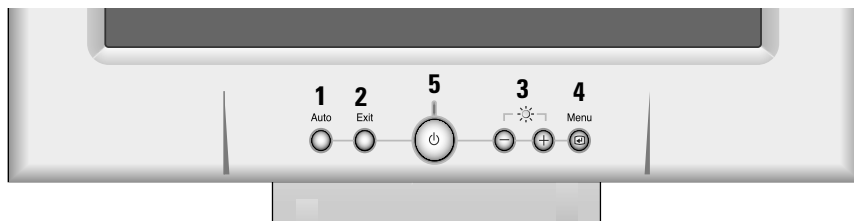



Bild 5. Anvandarreglage

Nr	Namn	Beskrivning
1	<b>AUTO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Aktiverar Självkontrollsfunktionen.</li></ul>
2	<b>EXIT</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Utgång från on-screen meny-systemet medan OSD visas.</li></ul>
3	<b>-/+</b> <b>Ljus</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Flyttar väljaren mellan menyer och undermenyer på OSD.</li><li>■ Minskar eller ökar den valda funktionens värde.</li><li>■ Direktjusterar ljusnivån om den trycks in då OSD är avstängd (Se sektionen "Direkttillgångsfunktioner" på sid 10).</li></ul>
4	<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Öppnar OSD systemet och undermenyer.</li><li>■ Väljer den markerade funktionen.</li></ul>
5	<b>Strombrytar-knapp och Strombrytar lampå</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Sätter på och stänger av monitorn.</li><li>■ Lyser grön under normaldrift.</li><li>■ Lyser orange, blinkar orange eller blinkar grön/orange då monitorn är i Strömspararläge. (Se "Strömspararinställningar" på sidan 16).</li></ul>

# Fininstall din LCD Monitor

---

## Automatspåra

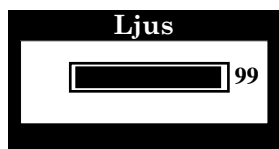
Närhelst du öppnar OSD och låter ett ändringsfönster vara orört kvar på skärmen i mer än tre sekunder utan att trycka på någon knapp, så utför monitorn ett automatiskt sparande av alla de förändringar du utfört. Dessa förändringar sparas i ett användarområde på monitorn. Användarområden reserveras beroende på signalfrekvensen från din dator. Denna monitor kan spara justeringar för upp till 5 olika användare. Den har 12 fabriksinställda förinställningar eller förladdningar, en för varje signalfrekvens, så som listat i "Display-förinställningar" på sid 21.

Om du inte utfört några justeringar kommer OSD att försvinna och monitorn sparar inte någonting. För att gå ur funktionen utan att spara de förändringar du gjort, tryck på **EXIT** innan tre sekunder har gått.

## Direktillgångsfunktioner

Funktionen som beskrivs här har snabbtillgång med hjälp av ett tryck på en enda knapp. När du är klar med dina justeringar, tryck på **EXIT**-knappen för att stänga av menyn, eller låt OSD göra en timeout och försvinna av sig själv.

## Ljus



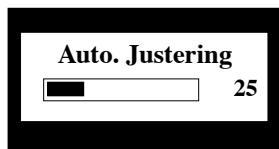
Följ dessa instruktioner för att justera ljuset på din Monitor.

- 1** Med Menyn i läge OFF, tryck på "-" eller "+" knapparna för att visa Ljusdisplayens meny.
- 2** Tryck på "+" knappen för att öka ljuset; tryck på "-" knappen för att minska ljuset.

# Fininstall din LCD Monitor

---

## Auto. Justering



Följ dessa instruktioner för att aktivera eller deaktivera den automatiska skärmjusteringen på din monitor.

**1** Men Menyn avståndg tryck på **AUTO** knappen. Den Automatiska Justeringsbilden kommer upp.

**2** Följ anvisningarna på sidan 6.

## OSD Lås/Lås Upp

Denna funktion gör att du kan säkra nuvarande inställningar, förutom Ljus och Kontrast, så att de inte oavsiktligt kan ändras. Du kan låsa och låsa upp OSD-reglagen när som helst med samma procedur.

**1** Tryck ned **MENU**-knappen och håll den nere i mer än 5 sekunder för att Låsa eller Låsa Upp reglagen. Då de är låsta visas meddelandet: "LÅST!".

# Fininstall din LCD Monitor

## Att använda skärmvisningen(OSD)

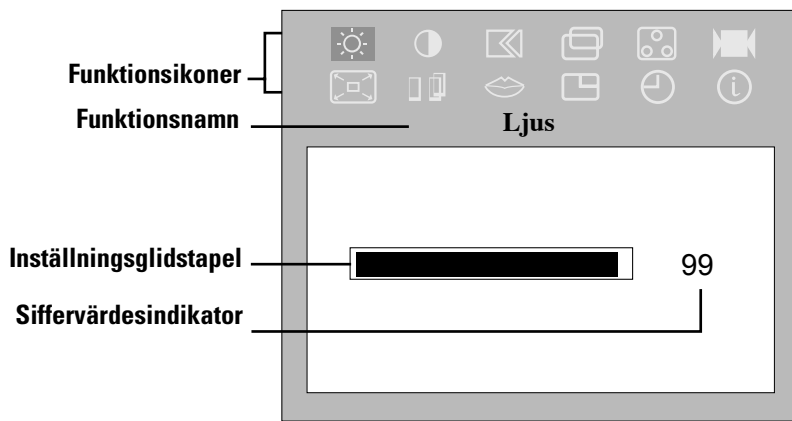





Bild 6. Att använda skärmvisningen (OSD)

## Att komma in i Menysystemet

- 1 Med OSD i läge OFF, tryck på **MENU**-knappen för att öppna menysystemet och för att visa huvudfunktionerna.
- 2 Använd "-" och "+" knapparna för att flytta mellan funktionsikoner. Då du flyttar från en ikon till nästa ändras funktionens namn för att visa funktion eller grupp av funktioner som finns vid den specifika ikonen. Se tabellen över Skärm-Reglage för en fullständig lista över alla de funktioner som denna monitor har att erbjuda.
- 3 Tryck på **MENU**-knappen en gång för att aktivera den markerade funktionen, och sedan "-" och "+" knapparna, beroende på var i menyn du är, för att utföra dina ändringar
- 4 Tryck på **EXIT**-knappen en gång för att gå tillbaka till Huvudmenyn för att välja en annan funktion, eller tryck på **EXIT**-knappen en eller två gånger för att gå ur OSD fullständigt.




# Fininstall din LCD Monitor

Tabell 1. Skarmreglage

Ikon	Menyer och Undermenyer	Funktionsbeskrivningar
	<b>Bidlås:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Fin</li><li>■ Grov</li></ul>	Bildlås-reglaget används för att justera och begränsa brus i videosignalen. Detta brus kan ge horisontella linjer, eller då delar av bilden ser instabila ut, hoppår eller skimrar.
		Fin- och Grov-justeringarna gör att du kan fininstalla bildkvaliteten på din monitor som du själv föredrar. Använd "–" och "+" knapparna för att ta bort eventuell interferens. Om du inte får tillfredsställande resultat med Fininstallningen, försök med Grovinstallningen och gå sedan tillbaka till den fina. Denna funktion kan förändra vidden på bilden. Använd Horisontell-funktionen i Positionsmenyn för att centrera bilden på skärmen.
	<b>Position:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Horisontell</li><li>■ Vertikal</li></ul>	Position flyttar runt den visade bilden på skärmen.
	<b>Färgreglage:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ R(öd)</li><li>■ G(rön)</li><li>■ B(blå)</li></ul>	Färgreglagen justerar Färgton och Färgmättnad. Färgton syns bäst i vita områden.

# Fininstall din LCD Monitor





Tabell 1. Skarmreglage(Forts)

Ikon	Menyer och Undermenyer	Funktionsbeskrivningar
	<b>Återställ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Geometri</li><li>■ Färg</li></ul>	Återställ byter ut inställningarna till fabriksinställning för vald funktionsgrupp. Geometri byter ut Position- och Bildlås-inställningarna, och ändrar Bildstorlek till Expånderad 2. Färg byter ut RGB-intällningarna till fabriksinställning.
	<b>Bildstorlek:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Normal</li><li>■ Expånderad 1</li><li>■ Expånderad 2</li></ul>	Om din dator eller ditt videoboard ger en signalhastighet och adressbarhet som är lägre än 1280 x 1024 så är denna LCD-Monitor försedd med en processor som kan expåndera adressbarheten upp till 1280 x 1024. Välj Normalinställning för att använda den normala bildstorleken för den nuvarande signalen. Expånderad 1 expånderar bildstorleken till hela Monitorns skärm. Expånderad 2 låter bildstorleken fylla ut hela Monitorns skärm, både horisontellt och vertikalt.
	<b>Menyeffekt:</b> Halvton <ul style="list-style-type: none"><li>■ På</li><li>■ Av</li></ul>	Halvton ändrar OSD bakgrundens ogenomskinlighet när Halvton är "på", blir OSD menyns bakgrund halvgenomskinlig



# Fininstall din LCD Monitor

Tabell 1. Skarmreglage(Forts)

Ikon	Menyer och Undermenyer	Funktionsbeskrivningar
	<b>Språk:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ English</li><li>■ Deutsch</li><li>■ Español</li><li>■ Français</li><li>■ Italiano</li><li>■ Svenska</li></ul>	Språk ställer in OSD-Menyns språk, ett av följande sex (English, Français, Deutsch, Español, Italiano, eller Svenska). Det valda språket påverkar endast OSD-språket, men ändrar inte dess funktion. Det har heller ingen inverkan på aktiv software på din dator.
	<b>Menyposition:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Horisontell</li><li>■ Vertikal</li></ul>	Varje gång OSD öppnas, visas den på samma plats på skärmen. Menyposition styr denna placering.
	<b>Menydisplay Tid:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 5 Sekunder</li><li>■ 10 Sekunder</li><li>■ 20 Sekunder</li><li>■ 200 Sekunder</li></ul>	OSD förblir aktiv så länge som den används. Menydisplaytiden ställer in den tidslängd som OSD förblir aktiv efter den sista gången du tryckte ned en tangent.
	<b>Displaytillstånd:</b>	Välj denna ikon för att se på nuvarande Användarinställningar. Denna bild visar endast information; du kan inte välja en ny inställning.

## Strömsparare

Denna monitor har ett inbyggt strömhanteringssystem kallat PowerSaver. Detta system sparar energi genom att koppla om din monitor till lågströmsförbrukning när den inte har använts under en tid. De tillgängliga inställningarna är "On", "Standby", "Sleep" och "Deep Sleep".

PowerSaver arbetar med ett VESA DPMS-compliant videokort installerat på din dator. För att ställa in denna funktion, använd det specifika programmet på din dator, se Tabell 2 nedan för detaljer.

Tabell 2. Strömspararinställningar

Tillstånd	Normaldrift	Strömsparande funktion (EPA/NUTEK)		
		Standby	Sleep-funktion Position A1	Deep Sleep-funktion Position A2
Horisont. Synk Vertikal Synk Video	Aktiv Aktiv Aktiv	Inaktiv Aktiv Blankskarm	Aktiv Inaktiv Blankskarm	Inaktiv Inaktiv Blankskarm
Strömkontroll lampa	Grön	Gul	Gul blinker (0.5 sek. intervall)	Gul blinker (1 sek. intervall)
Ström- förbrukning	42 W (maxi) 40 W (Nom.)	Mindre an 5W	Mindre an 5W	Mindre an 5W

**OBS:** Denna monitor går automatiskt tillbaka till normaldrift då den horisontella och vertikala synkroniseringen kommer tillbaka. Detta sker om du rör på datormusen eller trycker ned en tangent på tangentbordet.

Denna monitor är EPA ENERGY STAR<sup>®</sup> compliant och NUTEK-compliant då den används med en dator utrustad med VESA DPMS funktionalitet.

För energisparande, stäng AV din monitor när den inte behövs, eller då du tänkt lämna den för längre perioder utan uppsikt.

## Felsökning

Innan du ringer service för hjälp, kontrollera informationen i den här delen för att se om du kan lösa problemen själv.

Tabell 3. Felsökning och problem

Symptom	Felavhjälpande åtgärd
Ingen bild	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera att både LCDn och datorn är inkopplade och påslagna.</li></ul>
"Ingen Koppling, kontrollera signalkabel" kommer upp	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera signalkabelkopplingen mellan datorn och LCDn.</li><li>■ Använd LCD-Monitor Självkontroll-Test som beskrivs på sid 8.</li></ul>
"Videofunktion ej stödd"	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera maxupplösningen och videoportens frekvens på din dator.</li><li>■ Jämför dessa värden med de data som finns i de förinställda funktionerna på sid 21</li></ul>
Bilden är förvrängd	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera signalkabelkopplingen mellan datorn och LCDn.</li><li>■ Utför en Auto. justering (se sid 6).</li></ul>
Bilden är inte klar	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera Fin- och Grov-inställningarna (se sid 13).</li></ul>
Bilden är luddig	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Utför en LCD-Monitor-Återinställning.</li><li>■ Koppla bort extrautrustning (t ex videokopplingsladdar).</li></ul>
Bilden hoppår eller har vågsvängningar	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera signalkabelkopplingen mellan datorn och LCD Monitor.</li></ul>
Bilden ser ut att ha spöken	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollera signalkabelkopplingen mellan datorn och LCD Monitor.</li></ul>
Bilden är för ljus eller för mörk	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera Ljus- och Kontrast-inställningar.</li></ul>
Färgen är ojämn	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera Färginställningar genom att använda OSD FÄRGmeny.</li></ul>
Färgerna är förvrängda med mörka eller skuggade områden	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera Färginställningar genom att använda OSD FÄRGmeny.</li></ul>
Vitt ser inte vitt ut	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera Färginställningar genom att använda OSD FÄRGmeny.</li></ul>

# Bilaga

Tabell 3. Felsökning och problem(*Forts*)

Symptom	Felavhjälpande åtgärd
Skärmbilden är inte centrerad eller har rätt storlek	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Justera de horisontella och vertikala inställningarna med hjälp av OSD.</li><li>■ Kontrollera Bildstorleks-val (se sid 14).</li><li>■ Kör Auto. justering (se sid 6).</li></ul>
Strömkontrolllampån blinkar orange en gång	<ul style="list-style-type: none"><li>■ LCD-Monitorn spårar dina inställningar till OSD.</li></ul>
Strömkontrolllampån blinkar orange	<ul style="list-style-type: none"><li>■ LCD-Monitorn använder sitt strömhanteringssystem. Kontrollera strömhanteringen på din dator.</li></ul>
Det går inte att justera LCD-Monitorn med knapparna på frontpanelen	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Var vänlig kontakta Samsung Kundservice.</li></ul>
Du behöver Monitorns Driver-software	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Du kan ladda ner Drivern från Internet på <a href="http://www.samsung-monitor.com">http://www.samsung-monitor.com</a> <a href="http://www.samsungmonitor.com">http://www.samsungmonitor.com</a> (endast USA)</li></ul>

## Specifikationer

Tabell 4. Specifikationer

	<b>SyncMaster 760 TFT</b>
LCD Monitor p�nel	43 cm (17") LCD Monitorn 0,264 mm Pixel pitch Siktinkel: 75/75/70/70 (V/H/U/N): Typ
* Synkronisering	Horisontell: 30 kHz till 81 kHz Vertikal : 56 Hz till 85 Hz (~XGA) 60 Hz till 76 Hz (SXGA)
Sk�rmf�rger	16.777.216
Maximal uppl�sning	Horisontell : 1280 punkter Vertikal : 1024 rader
Aktiv bild	Horisontell : 338 ± 3 mm (13,3" ± 0,12") Vertikal : 270 ± 3 mm (10,6" ± 0,12")  (Aktiv bildstorlek beror p� inst�llningsval och bildstorleksval)
Insignal, avslutad	Analog-video 0,7 Vpp positiv vid 75 � Sep�rat synk, kompositsynk, och synk-p�-gr�nt
Maximal pixelklockfrekvens	135 MHz
Str�madapter	AC 90 ~ 264 Volts, 60 Hz/50 Hz ± 3 Hz
Str�mf�rbrukning	42 W (Max), 40 W (Nominell)
Dimensioner/Vikt (V*D*H)	440 x 182 x 462 mm; 7,9 kg (17,32 x 7,16 x 18,19 in; 17,41 lbs) (Alla m�tt ungef�rliga)
VESA monteringsinterface	100 mm x 100 mm (Att anv�ndas med Special (arm)-monteringsdel.)
Milj�villkor	Driftstemperatur : 50 till 104 �F (10-40�C) Fuktighet : 10 till 80% F�rvaringstemp : -68 till 113�F (-20 till 45�C) Fuktighet : 5 till 95%

OBS: Design och specifikeringar kan utan förvarning ändras.

\* Hänvisar till , Fabriksinställda visningslägen sidan 21.

## Pin-Tilldelningar

Tabell 5. 15 pin D-SUB Kontakten.

No av Pin	15-Pin Sida av Signalkabel	No av Pin	15-Pin Sida av Signalkabel
1	Röd	9	NC
2	Grön	10	GND-Synk/Sjalv. test
3	Blå	11	GND
4	GND	12	DDC-Data
5	GND (DDC Retur)	13	H-Synk
6	GND-Röd	14	V-Synk
7	GND-Grön	15	DDC Klock
8	GND-Blå		

## Displayförinstallningar

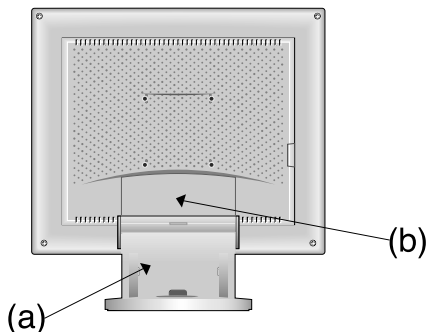
Om signalen från systemet är samma som standardsignalläget, justeras bildskärmen automatiskt. Om signalen från systemet inte är samma som standardsignalläget, justera bildskärmen med hjälp av användarguiden till videokortet, eftersom bildskärmen kanske inte visar någon bild eller endast strömindikatorn lyser. Skärmbilden har optimerats på fabriken för nedan listade Display-förinstallningar.

Tabell 6. Fabriksinställda visningslägen

Mode	Horisontell Frekvens (kHz)	Vertikal Frekvens (Hz)	Pixel Klock (MHz)	Synk. Polaritet (H/V)
720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
800 x 600	53,674	85,061	56,250	+/+
1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
1024 x 768	68,677	84,997	94,500	+/+
1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

## Att byta bildskarmsfot

### Ta bort foten

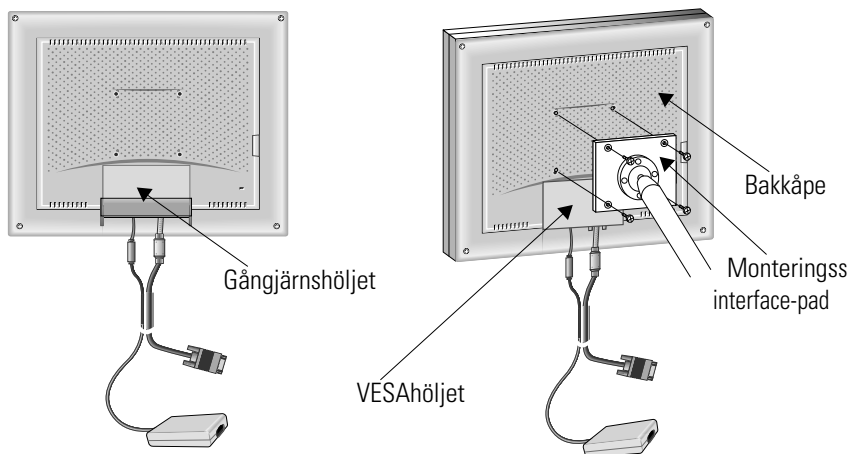


- 1** Stang av monitorn och ta ur stromkabeln.
- 2** Placera LCD Monitor med skärmen nedåt på ett jämnt underlag, med en kudde under för att skydda skärmen .
- 3** Dra loss sladdhöljerna från bildskärmens baksida. Ta tag i den övre delen på stativhöljet (a) och dra utåt och upp för att avlägsna den. Lossa fliken på vardera sidan av gångjärnshöljet (b) med båda händer och dra ut och av höljet från bildskärmen.
- 4** Skruva loss de fyra skruvarna som håller fast foten och ta bort den från LCD Monitorn.



## Att montera en Bildskarmsfot

*OBS: Denna monitor klarar en 100 mm x 100 mm monteringsinterfacepad som är VESA-compliant. .*



- 1** Sätt tillbaka VESA- (valfri) eller gångjärnshöljet på skärmens bakhölje.
- 2** Styr upp Monteringsinterfacepåden mot hålen i bakkåpan och skruva fast de fyra skruvarna som fanns med i Arm-eller Vägg-upphängningspaketet.

## Underhall pa din LCD Monitor

**WARNING:** för att undvika risk för elchocker skall monitorn aldrig delas (förutom för att komma åt kabel-kontakterna så som beskrivs på sid 6). Monitorn kan inte servas av användaren. Användarunderhåll består endast av rengöring så som beskrivs nedan:

Koppla bort strömförsörjningen till monitorn innan rengöring påbörjas.

- För att rengöra din monitor, fukta lätt en mjuk, ren trasa med vatten eller mycket milt rengöringsmedel. Om möjligt, använd en specifik skärmrengörings-trasa, eller skärmrengöringsmedel som är lämpligt mot antistatbeläggning.
- För att rengöra monitorhuset använd en lätt fuktad trasa med milt rengöringsmedel
- Använd aldrig brännbara rengöringsmedel för att rengöra din LCD Monitor eller annan elapparatur